

Klick-Drehmomentschlüssel – PQL

Abb.: PQL100N4



Option: Schutzkappe für den Ratschenkopf.

- Im Rechtslauf hörbar und fühlbar auslösend.
- Vierkant-Ratschenkopf mit 24 Zähnen und 15° Arbeitswinkel.
- Einstellskala, Sichtfenster im Handgriff.
- Manipulationsgeschützt durch Pre-Lock.
- Ergonomisch geformter Kunststoffgriff.
- Wiederholgenauigkeit konform DIN EN ISO 6789:2017, Typ II Klasse A.
- Mit rückführbarem Werkskalibrierzertifikat (JCSS/ISO).

Verriegelbarer Knarrenschlüssel mit Kunststoffgriff

Pre-Lock Schlüssel sind eine Kombination aus fest eingestelltem und verstellbarem Drehmomentschlüssel. Das Einstellen des Drehmoments erfolgt mit einem speziellen Stiftschlüssel, wodurch ein versehentliches oder unbefugtes Ändern des Drehmomentes verhindert wird. Der Sechskantschlüssel zur Drehmomenteinstellung wird mitgeliefert.

Die Ratsche des PQL Knackschlüssels hat 24 Zähne und einen Arbeitswinkel von 15 Grad, was besonders beim Einsatz in beengten Platzverhältnissen vorteilhaft ist.

Ein deutlich vernehmbares Klickgeräusch signalisiert den Abschluss des Schraubvorgangs, sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist.



(842)

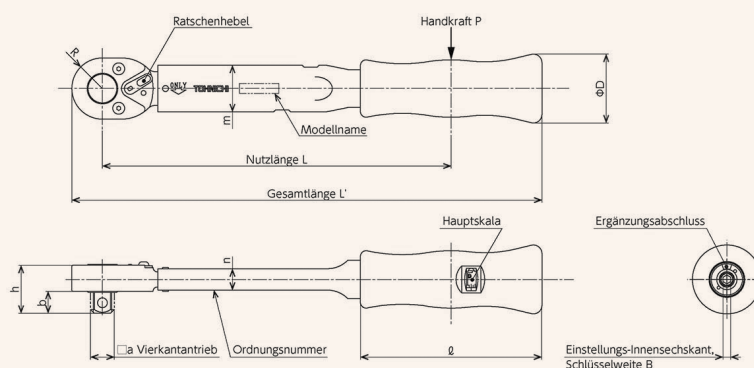


(846)

Option: Kunststoff-Transportkoffer (Farbe je nach Typ/Modell).



Option: Ratschen-Reparatursatz (je nach Typ/Modell).



PQL – Newtonmeter (S.I.)

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich		Graduierung		4kt.	Gewicht	Abmessungen mm				
		N-m		N-m				L	L'	h	R	D
PQL5N	T212100	1 - 5		0,05		1/4	0,15	101	153	17,5	11,5	28
PQL10N	T212102	2 - 10		0,1		1/4	0,19	135	190	17,5	11,5	28
PQL15N	T212105	3 - 15		0,1		1/4	0,19	135	190	17,5	11,5	28
PQL25N	T212108	5 - 25		0,25		3/8	0,25	164,5	220	22	13	30
PQL50N	T212111	10 - 50		0,5		3/8	0,40	183	250	25,6	16	36
PQL100N4	T212114	20 - 100		1		1/2	0,65	253	320	32	17	37,7
PQL140N	T212117	30 - 140		1		1/2	0,75	317	386	33,5	18,8	37,7
PQL200N4	T212120	40 - 200		2		1/2	1,4	397,5	470	38,4	20	44,2
PQL280N	T212123	40 - 280		2		3/4	2,0	597	670	44,5	22,5	44,2
PQL420N	T212125	60 - 420		2		3/4	3,4	885,5	972	46,5	25,5	49

PQL – Inch-Pound / Foot-Pound

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich		Graduierung		4kt.	Gewicht	Abmessungen mm				
		lbf-in	lbf-ft	lbf-in	lbf-ft			L	L'	h	R	D
PQL50I-2A	T212104	10 - 50	–	0,5	–	1/4	0,19	135	190	17,5	11,5	28
PQL100I-2A	T212107	20 - 100	–	0,5	–	1/4	0,19	135	190	17,5	11,5	28
225PQL-A	T212110	40 - 200	–	2	–	3/8	0,25	164,5	220	22	13	30
450PQL-A	T212113	100 - 400	–	5	–	3/8	0,40	183	250	25,6	16	36
900PQL4-A	T212116	–	15 - 75	–	1	1/2	0,65	253	320	32	17	37,7
1400PQL-A	T212119	–	30 - 100	–	1	1/2	0,75	317	386	33,5	18,8	37,7
1800PQL4-A	T212122	–	30 - 150	–	2	1/2	1,4	397,5	470	38,4	20	44,2

